横山桥中心小学乡村学校少年宫海模活动总结

自从我校成立了乡村学校少年宫海模组之后，学校领导要求我做辅导员，要航海模型，我对这些科技活动是门外汉，一切必须从零开始。我首先报名参加了横林初级中学的航海建筑模型制作培训班，经过为期两天的培训学习，我们顺利拿到了培训合格证书，回到学校后，就开始积极开展活动。

困难总是意想不到的，有的学生非常喜欢这项科技活动，但报名时遭到了家长的反对。家长不支持这类活动，怕耽误学习，语数英老师也担心这些参加训练的学生不能按时完成作业。另外，活动的场地设施也必须自己想办法。面对这些困难，我只有付出比其他老师更多的时间和精力，才能有所收获，有所突破。

几经努力，队员、器材、场地终于都得到了落实，兴趣小组的活动也开始正常开展。由于以前没有参加过类似的活动，没有现成的经验，一切只能从零开始。建筑模型制作没有图纸，就先让同学自己设计，然后帮他们修改，一遍又一遍，一次又一次，直到满意为止；建筑模型剪拼贴的要求比较高，我手把手地教他们剪零件、打磨、打胶水，一件作品完成了，我引导他们分析比较：哪里做的还不够精细，哪里的设计还可以改进，力求让队员每做一个作品就有一点收获。航海模型训练的难度更大，一艘船模有几百个零件，一些小零件的位置粘错了，方向粘反了，队员却浑然不知，我要求队员仔细看图纸，和队员一起揣摩制作方法，修正一个又一个错误。功夫不负有心人，队员们制作的船模越来越精致，制作速度也越来越快。接下来的自航赛训练也颇费周折，看着自己精心调试的船只在水池里一会儿偏左一会儿偏右，一会儿又走出了个 S形，队员们都很着急。其实，作为他们的辅导员老师，我的心里更急，武进区航海建筑模型比赛的日子一天天临近，训练却未取得多大的进展。我知道，光着急是不能解决问题的，必须寻找问题的原因，寻找解决问题的策略。于是，测重心加配重，调整方向舵，改变放航位置……把能够想到的办法都用上了。终于，有第一艘船开到了100分，看着欢呼雀跃的队员们，我心中感到甚是欣慰。遥控项目的训练永远是最吸引人眼球的，看着一艘艘极速快艇在水里穿梭飞跃，在旁边观看的同学眼里满是羡慕。但也许这些同学不知道，每艘极速快艇的电池每天必须充电10小时，充满电后才能玩半个小时。每次训练前必须用透明胶带纸把舱板接口封住，不能漏一点水进去，否则，接收机就会因为受潮而罢工，训练完后必须拆除胶带，卸下电池，用吹风机将电机烘干……每天做这些繁琐的工作，就是为了保证第二天的半小时训练。

车模，空模都不是那么简单，都需要我们付出太多的时间与精力，无论困难多大，我们都一一克服了，在历次比赛中叶取得了较好的成绩。

今后我们将更加努力，争取取的更大的成绩。

辅导老师：江建君